

Облікова картка дисертації

I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0512U000557

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 04-07-2012

Статус: Захищена

Реквізити наказу МОН / наказу закладу:



II. Відомості про здобувача

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Приходько Олександр Борисович

2. Prikhodko Olexandr Borysovych

Кваліфікація:

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Вид дисертації: доктор наук

Аспірантура/Докторантура: ні

Шифр наукової спеціальності: 14.02.01

Назва наукової спеціальності: Гігієна

Галузь / галузі знань: Не застосовується

Освітньо-наукова програма зі спеціальності: Не застосовується

Дата захисту: 08-06-2012

Спеціальність за освітою: 7.070406

Місце роботи здобувача: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

III. Відомості про організацію, де відбувся захист

Шифр спеціалізованої вченої ради (разової спеціалізованої вченої ради): Д 26.604.01

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

IV. Відомості про підприємство, установу, організацію, в якій було виконано дисертацію

Повне найменування юридичної особи: Запорізький державний медичний університет

Код за ЄДРПОУ: 02010741

Місцезнаходження: 69035 м. Запоріжжя, просп. Маяковського, 26

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство охорони здоров'я

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

V. Відомості про дисертацію

Мова дисертації:

Коди тематичних рубрик: 76.33.33

Тема дисертації:

1. Наукове обґрунтування системи оцінки пилкового забруднення атмосферного повітря та розробка попереджувальних заходів щодо зниження негативного впливу на здоров'я населення
2. The scientific based system of estimation of pollen contamination of atmosphere and the development of preventive measures for the decreasing of the negative influence on the health of population

Реферат:

1. Дисертація присвячена актуальній проблемі профілактики загострень полінозів шляхом розробки попереджувальних заходів на підставі кількісного виміру вмісту пилку анемофільних алергенних рослин в атмосферному повітрі. На основі проведених досліджень встановлено, що основними складовими аеропалінологічного спектру у Запоріжжі є амброзія, шовковиця, лободові, тополя, в'яз, клен, береза, полин, верба, злакові та сосна. За допомогою пілотних досліджень доведено, що палінологічна ситуація в Україні в третю хвилю палінації має територіальні особливості та відмінності, наприклад, пилку амброзії найбільше на Півдні і Сході країни. Показано, що зміна концентрації пилку по дням цвітіння відбувається за нормальним розподілом, який модифікується рядом фізіологічних та метеорологічних факторів. Інтерпретація результатів досліджень шляхом порівняльного аналізу з нормальним розподілом дозволяє оцінювати річні особливості палінації та вести пошук чинників, які впливають на її характеристики. Встановлено, що

максимальна концентрація пилку спостерігається під час посиленні вітру при зміні погоди, наприклад при переміщенні циклонів. Розроблено систему заходів на базі прогнозу пилкового забруднення повітря, що дає змогу завчасно попереджати лікарів та хворих про негативну аероалергенну ситуацію для прийняття своєчасних превентивних дій.

2. The dissertation is devoted to the urgent issue of the prophylaxis of pollinosis sharpening by the development of preventive measures on the basis of quantitative dimension of airborne pollen of anemophily allergic plants. According to the conducted researches it is set that in Zaporozhia ambrosia, mulberry goose-foots, poplar, elms, maples, birches, wormwoods, willow cereals and pine-trees contain the main constituents of the airborne pollen spectrum. It is proved by the pilot researches that airborne pollen situation in Ukraine in the third wave of pollination has its territorial peculiarities and differences. So, the biggest concentration of ambrosia is in the east and the south of Ukraine. It is demonstrated that the change of pollen concentration on the days of flowering takes place according to the normal distribution which is modified by the number of physiological and meteorological factors. The interpretation of the results of the researches by the comparative analysis with the normal distribution allows to estimate the annual peculiarities of pollination and to conduct the search of factors which influence its characteristics. It is set that the maximal pollen concentration is observed when the weather and wind change, for example cyclone activity. The system of preventive measures is developed on the base of prognosis of pollen contamination of the air, that gives the opportunity to warn doctors and patients about the negative aeroallergen situation in advance and to undertake preventive actions in time.

Державний реєстраційний номер ДіР:

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності:

Підсумки дослідження:

Публікації:

Наукова (науково-технічна) продукція:

Соціально-економічна спрямованість:

Охоронні документи на ОПВ:

Впровадження результатів дисертації:

Зв'язок з науковими темами:

VI. Відомості про наукового керівника/керівників (консультанта)

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Сердюк Андрій Михайлович

2. Serdiuk Andri Mychaylovych

Кваліфікація: д.мед.н., 03.00.16

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

VII. Відомості про офіційних опонентів та рецензентів

Офіційні опоненти

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Горова Алла Іванівна

2. Горова Алла Іванівна

Кваліфікація: д.б.н., 14.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Єрмаченко Олександр Борисович

2. Єрмаченко Олександр Борисович

Кваліфікація: д.мед.н., 14.02.01

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Власне Прізвище Ім'я По-батькові:

1. Лях Віктор Олексійович

2. Лях Віктор Олексійович

Кваліфікація: д.б.н., 03.00.15

Ідентифікатор ORCID ID: Не застосовується

Додаткова інформація:

Повне найменування юридичної особи:

Код за ЄДРПОУ:

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Рецензенти

VIII. Заключні відомості

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
голови ради**

Черниченко Ігор Олексійович

**Власне Прізвище Ім'я По-батькові
головуючого на засіданні**

Черниченко Ігор Олексійович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**



Юрченко Т.А.